

Instalacje elektryczne w obiektach mieszkalnych – środki ochrony przed porażeniem prądem elektrycznym

Jeśli potrzebują Państwo więcej informacji o tej pracy, to proszę pisać - [kontakt](#)

Dyplomowa / OŚRODEK KSZTAŁCENIA WIELOZAWODOWEGO „ALFA”
TECHNIKUM DLA DOROSŁYCH
W JĘDRZEJOWIE

1. Wstęp
2. Ogólne wiadomości o instalacjach elektrycznych w obiektach mieszkalnych
 - 2.1 Warunki pracy instalacji
 - 2.2 Osprzęt instalacyjny
 - 2.3 Dobór przekroju przewodów
 - 2.4 Warunki techniczne jakim powinna odpowiadać instalacja w obiektach budowlanych
 - 2.5 Plan i schemat instalacji elektrycznej
 - 2.6 Montaż instalacji elektrycznej
3. Dostosowanie instalacji elektrycznych w budynkach mieszkalnych do wymagań norm w zakresie ochrony przeciwporażeniowej
4. Podstawowe różnice pomiędzy dotychczasowymi przepisami a wymaganiami PN/E-05009 w zakresie ochrony przed porażeniem prądem elektrycznym
 - 4.1 Różnice w słownictwie
 - 4.2 Przewody czynne neutralne i ochronne
 - 4.3 Połączenia wyrównawcze

- 5. Środki ochrony przed porażeniem elektrycznym stosowane w mieszkaniach i budynkach mieszkalnych
 - 5.1 Równoczesna ochrona przed dotykiem bezpośrednim i pośrednim
 - 5.2 Ochrona przed dotykiem bezpośrednim
 - 5.3 Środki ochrony przed dotykiem pośrednim
- 6. Dostosowanie ochrony w mieszkaniu i budynku mieszkalnym do wymagań polskich norm
 - 6.1 Dostosowanie instalacji w mieszkaniu
 - 6.2 Dostosowanie instalacji w budynku mieszkalnym
 - 6.3 Zasilanie budynków mieszkalnych
- 7. Bezpieczniki
 - 7.1 Bezpieczniki instalacyjne
- 8. Wyłączniki różnicowe prądowe
 - 8.1 Wyłączniki różnicowe prądowe F7-U .
 - 8.2 Wąskie wyłączniki różnicowo prądowe
 - 8.3 Wyłączniki różnicowo prądowe nowej generacji .
- 9. Klasa ochronności
- 10. Pomiar sprawdzający w instalacjach elektrycznych
 - 10.1 Sprawdzanie skuteczności uziemienia
- 11. Działanie prądu na organizm ludzki
- 12. Wnioski

Jeśli chcesz zamówić pisanie pracy od podstaw, to zapraszamy na stronę [pisanie prac](#) - sprawdzony serwis